

2014

Opdracht 2: Houtrotreparatie

reader voor de leerling Applicateur

versie 2



C. Smit DLO 3 s1007182

C. Smit s1007182

DLO3 PTH Bouwtechniek

Vak: Verbreding in Bescherming en afwerkingstechnieken (BAT)

Docent: dhr. G. Scholten

Geachte heer Scholten,

Hieronder leest u mijn gerepareerde deel lesinstructie. (versie 2)

Na bezig te zijn geweest met herstellen ben ik mij bewust geworden van de vele woorden (tekst) die ik gebruikt heb.
Ik verwacht dat het nu in orde is.

Met vriendelijke groet,

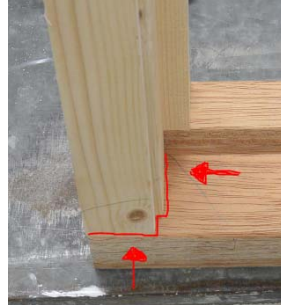
Cor

Hoe repareer je een kozijnhoekverbinding die door houttrot is aangetast?

In de stappenplan hieronder lees je hoe je dat moet doen.

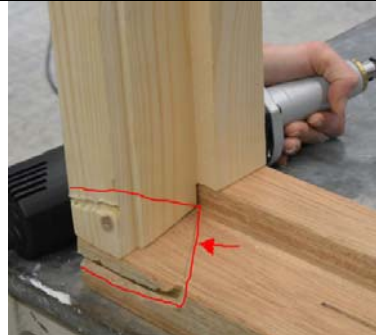
Stap 1: Open verbinding detecteren

- ✚ Inspecteer de verbinding.
- ✚ Meet het vochtgehalte, deze mag niet meer zijn dan 18%
- ✚ Let op openheid naad.
- ✚ Let op hardheid hout.



Stap 2: Rondom open frezen

- ✚ Markeer de reparatieplek.
- ✚ Leg het gereedschap klaar.
- ✚ Gebruik PBM en werk veilig!
- ✚ Zorg dat je minimaal 5 mm diep freest.
- ✚ Controleer je werk.
- ✚ Maak de reparatieplek schoon en stofvrij.



Stap 3: Fixeren

- ✚ Doe je handschoenen aan.
- ✚ Maak de fixeer klaar en breng het aan op de reparatieplek.
- ✚ Haal het overtollige fixeer met een doekje weg.



Stap 4: Klaarmaken van de reparatiepasta (2-componenten)

- ✚ Leg de moduleermessen en het kunststof plankje klaar.
- ✚ Leg het doseer pistool gebruiksklaar.
- ✚ Breng de 2-componenten aan op het plankje en meng dit goed tot een egale kleur. Zie afbeelding rechts.
- ✚ Zorg dat de 2-componenten dun uitgesmeerd wordt over het plankje.



Stap 5: Goed aanbranden (erg belangrijk!)

- ✚ Breng de pasta aan op de reparatieplek in kleine beetjes (aanbranden).
- ✚ Breng de pasta uiteindelijk vol en zat aan. Zie afbeelding rechts.



Stap 6: Afmessen

- ✚ Haal de overtollige pasta op de juiste manier weg met het moduleermes. (dus van je af strijken). Zie afbeeldingen rechts.
- ✚ Om vlak af te strijken maak je zoveel mogelijk gebruik van het bestaande kozijnhout.



Stap 7: Afwerken

- ✚ Na uitharding van de pasta ga je de reparatieplek schuren.
- ✚ Werk het verder af met een systeemverf.

